

REPORTAGE

ARJAN GEENEN BOUWDE IN 2014 EEN **VRIJLOOPSTAL VOOR 135 MELKKOEIEN**. ONDER MEER MET VOERROBOT, MELKROBOTS EN EEN DICHTE, EMISSIEARME W5-VLOER.

Welzijn sterk verbeterd met vrijloop



FOTO'S: BERT JANSEN

Arjan Geenen woelt de bodem om met een cultivator. Het eerste jaar gebruikte hij nog een frees. Maar die ging maar 15 centimeter diep, waardoor de tussenlaag te hard bleef.

ARJAN Geenen bouwde twee jaar geleden nieuw voor 135 melkkoeien. Hij koos voor een vrijloop in een serrestal. De huidige 105 dieren hebben er 21 vierkante meter ruimte per dier en de koeien doen het erg goed. “Er is een hoge klauwgezondheid. Bekappen is bijna niet nodig. Tochtigheid laten de dieren snel zien en afkalven gaat erg makkelijk. Dat gebeurt gewoon in de kudde”, zegt Geenen, die weinig probleemkoeien ziet. “Het eerste jaar was de uitval slechts 13%, terwijl er toen BVD was. Het celgetal is nog wel een aandachtspunt. Dat schommelt nu tussen 150 en 200.”

In de winter oppassen

De onderkant van de bodem van de vrijloop bestaat uit kratten met luchtafvoerbuizen. Dan volgt een laag gehakselde houtblokjes. De tot 50 centimeter diepe toplaag bestaat dan weer uit houtkrullen. Het systeem bevalt Geenen goed, al is het oppletten in de winter. “Dan is de

bodem een krant. Als het mistig is, zie je de bodem vochtig worden. Daarom rij ik nieuw product altijd in oktober de stal in. Als de houtkrullen nieuw zijn, broeit en droogt de bodem vanzelf. Zo wordt de extra vochtigheid gecompenseerd.”

De sterk humusverhogende mest rijdt Geenen vervolgens zo veel mogelijk op het eigen land uit. Dit is namelijk arme zandgrond. Maar hij moet ook gedeeltelijk product afvoeren naar

akkerbouwers en boomkwekers. Geenen stak ook wat op. “Mest komt langzaam vrij in de vrijloop. Het zit echt in de houtkrullen besloten. De grasbemsing was daardoor het eerste jaar niet optimaal. Maar dat ging het tweede jaar al beter.”

Robot voert secuur

Aan de zijkant van de vrijloop is een dichte, emissiearme W5-vloer. Daar kunnen de koeien vreten aan het voerhek. De



De koeien liggen op hun gemak in de vrijloop. Er is ook veel licht en lucht door de keuze voor een serrestal.



Arjan Geenen koos voor een voerrobot en hij is er zeer tevreden over. Vooral het secure voeren is een grote plus. “Er is heel weinig restvoer.”



PROFIEL

Naam: Arjan Geenen (43).
Plaats: Bladel (N-Br.). **Bedrijf:** In vof met Janneke Suij (40) veebedrijf met 105 melkkoeien, 49 stuks jongvee, 37 ha land. Ook is er een zorgboerderij.

mest wordt weggeschoven door een schuif en belandt in een afstort van 270 kuub. “Daar wordt de mest vers gehouden met het Aeromix-systeem; luchtballen in de mest. Dat werkt perfect”, aldus Geenen.

Het voeren gebeurt met een voerrobot. Een systeem waar de veehouder zeer tevreden over is. “Er is heel weinig restvoer door het secure voeren. Bovendien is de voeropname erg goed en is de melkproductie enorm omhooggeschoten.” Aandachtspunt is wel dat de koeien vaak in grote aantallen naar het voerhek komen, hoewel de robot acht keer per dag voert. De spreiding is niet optimaal. Geenen: “Dat heeft echt met kudgedrag te maken.”